Index of Claims

	Αp	pli	cati	on	No
--	----	-----	------	----	----

10/721,694

BALL, WILLIAM T.
Art Unit

Applicant(s)

Examiner

Kathleen J. Prunner

3751

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	Date									
			Г		Т	T	Ť	Т	Т	1 1
Final	100 Original 5 6	40/61/1								
	(1)	1					Τ	Г		
	(2)	/								
	2		_							
-	4				1	_	_		_	Ш
<u> </u>	5	_			1			1	L.	Ш
ļ	6	_	_	_	۰	-	-	┞	<u> </u>	Ш
	7	<u> </u>		├-	+_	1	-	-	╀	\vdash
	8	-		⊢	╁	╁	╀	╀	┾	\vdash
	10			├	-	╁	┼	┼	┼	Н
	10 11		-	 	+	+-	\vdash	+	\vdash	\vdash
	12	1		\vdash	T	+-	1	T	╁	$\vdash \vdash$
	13				1	T		1	1	
	14					I	L			
	12 13 14 15 16									
	16			<u> </u>	┖	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	17			ļ	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
	18	_			-	_	⊢		-	\sqcup
	18 19 20 21	-		-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	21	-		├-	╁	-	1	\vdash	\vdash	
	22			-	╁	\vdash	 	 	╁	\forall
	23		_	-	╁	t	\vdash	I^-	-	Н
	23 24									
	25									
	26 27 28 29				L.		_	_		
	27			_		<u> </u>	_	ļ	_	Ш
-	28		-	-	├	-	-	├	<u> </u>	\vdash
	30		_	-			├	-	-	Н
	31			-	╁	-				\vdash
	32			 	\vdash	H	 	\vdash		Н
	31 32 33				H		\vdash	t	-	Н
	34								Γ	П
	35									
	36									
	37	\sqcup		<u> </u>	ļ	_				Ш
	38			<u></u>	 	<u> </u>		 	⊢	
	39 40		_	_	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	41		-			-	-	\vdash	-	\vdash
	42	\dashv			\vdash	\vdash	-	-	-	H
	43	\dashv	-	_	\vdash	\vdash	-		Н	H
	44	\neg					Г		-	\dashv
	45									
	46									
	47	_			$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$					
	48	_				_	_	L.		Щ
	49	\dashv		_	<u> </u>		<u> </u>	-		-
	50						L	L		

Claim Date Tell Tell 51 52 53 54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100	<u> </u>		1									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Cla	aım	Date									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original										
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51						T	T		Τ	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52			-			\vdash	1	1	Т	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53						t	1		\vdash	
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54		1				1	t	┢	T	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55				\vdash	┢	†	T	Т	 	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56	Τ-	 	_		m	\dagger			 	
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			一	I^-		-	\vdash	T	 	_	t	
59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58	<u> </u>	T				-	1		\vdash	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			_	Ι-				1		T		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				 		 				T	\vdash	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61				Γ						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62					_					
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		63							Г		1	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64										
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65										
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99												
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99												
70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			L									
71							_	_				
72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	70	L.									
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99							L		L		L	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		72	ļ					<u> </u>				
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73					_		<u> </u>		_	
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98				<u> </u>				<u> </u>	_	L.	L_	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		75		_		ļ	-	<u> </u>	<u> </u>		┕	
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	76		_	_		ļ	-		_		
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		77	<u> </u>			_	_		_		<u> </u>	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		70	_				_		-	<u> </u>	<u> </u>	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	79				-	<u> </u>	├		┝	_	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98						_	_	\vdash	⊢	⊢	⊢	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		01							H		-	
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-		_	_	_				-		-	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84						┢	-	-		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								├	-	-		
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								-	-			
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	87		=							_	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			-	-	\exists							
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99									\vdash		-	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90						-				
92 93 94 95 96 97 98 99										_	_	
93 94 95 96 97 98 99		92			\neg			\vdash				
94 95 96 97 98 99		93										
95 96 97 98 99												
96 97 98 99		95										
97 98 99		96										
99		97										
99 100		98										
100		99										
		100	[

	1	L.	_						J	
CI	aim	m Date								
Final	Original									
	101 102 103 104					\vdash				\vdash
	102									
	103									
	104	_	_	_	_	ļ.,	L		_	
<u> </u>	105 106		<u> </u>	-	<u> </u>				_	
	100		├—	-		-	H	\vdash	├	├
	107 108	-	\vdash	-		╁╌	-	-	-	
	109	<u> </u>				十				l
	110									
	111 112 113									
	112	_	<u> </u>		L.,	L	L	L	_	<u> </u>
ļ	113	<u> </u>			<u> </u>	ــــ	<u> </u>	ļ	├_	<u> </u>
	114 115	_	-	_	-	-	-	-	-	
	116			-	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash
	117	_		H	_					
	118	-	-		-	 	-			\vdash
	119									\vdash
	120									
	118 119 120 121 122					L				
	122			L.	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	123 124	_	⊢	<u> </u>		-	<u> </u>	_	-	
	124	_	├-	_	H	├	-	-	-	\vdash
	126		-		-				-	-
	125 126 127	_		_			\vdash	 	 	
	128					—			\vdash	
	128 129									
	130									
	131 132									_
\vdash	132					_	_		<u> </u>	L.,
	134	_	-		_	ļ		_		Н
	135	_			-	-	-	-	-	\vdash
	136							-		\vdash
	136 137								Г	
	138									
	139									
	140		-		_				_	\sqcup
\vdash	141 142	_	$\vdash \vdash$			\vdash		_		\vdash
$\vdash \vdash \vdash$	142	_		_		$\vdash\vdash$			H	$\vdash \vdash$
	144		-		_	Н	_		_	$\vdash \vdash$
	145		\vdash			\vdash	_			\dashv
	146							_		
	147									
	148									
	149		\dashv	_4			_			
	150									